

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการยานยนต์ สาขารถบรรทุก รถโดยสารและรถพ่วง
อาชีพช่างซ่อมเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัส ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างซ่อมเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัสระดับ 3 สามารถปฏิบัติงาน ตรวจสอบและปรับตั้งเครื่องยนต์ดีเซล ซ่อมเครื่องยนต์ส่วนฝาสูบ ซ่อมเสื้อสูบตรวจสอบและปรับตั้งเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัสใช้ก๊าซธรรมชาติอัด ซ่อมเครื่องอัดบรรจุอากาศ (เทอร์โบ) รถบรรทุกและรถบัส และซ่อมชุดเบรกไฮดรอลิกเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัส ได้ตามคู่มือซ่อม โดยบุคคลต้องมีคุณลักษณะดังนี้

- 1. การสื่อสาร
- 2. การทำงานเป็นทีม
- 3. การเรียนรู้
- 4. การใช้เทคโนโลยี
- 5. ความสามารถในการแก้ปัญหา

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างซ่อมเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัส ระดับ 3 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 1 จำนวน 2 หน่วย ระดับ 2 จำนวน 2 หน่วย ระดับ 3 จำนวน 5 หน่วย รวม 6 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ที่ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการยานยนต์ หรือ
บุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

1011	ASV-BUS-3-010ZB	ปฏิบัติตามระเบียบของสถานประกอบการด้านบริการยานยนต์
1012	ASV-BUS-3-011ZB	ใช้เครื่องมือประจำตัวช่างตามข้อกำหนด
1015	ASV-BUS-3-012ZB	ใช้เครื่องมือวัดและเครื่องมือพิเศษในงานบริการยานยนต์
3012	ASV-BUS-3-013ZB	ตรวจสอบและปรับตั้งเครื่องยนต์ดีเซล
3013	ASV-BUS-3-014ZB	ซ่อมเครื่องยนต์ส่วนฝาสูบ (Top Overhaul)
3014	ASV-BUS-3-015ZB	ซ่อมเสื้อสูบ
8011	ASV-BUS-3-016ZB	ตรวจสอบและปรับตั้งเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัสใช้ก๊าซธรรมชาติอัด
8012	ASV-BUS-3-017ZB	ซ่อมเครื่องอัดบรรจุอากาศ (เทอร์โบ) รถบรรทุกและรถบัส
8013	ASV-BUS-3-018ZB	ซ่อมชุดเบรกไฮดรอลิกเครื่องยนต์รถบรรทุกและรถบัส

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล